

Erledigt

Error 6126 - syntax error, unexpected PARSEOP_METHOD, expecting \$end and premature End-Of-File

Beitrag von „MisterXY“ vom 30. März 2016, 20:41

Hallo liebe Leute,

* Anmerkung: Ich bin 16 (1/2 😄) und entschuldige mich jetztschonmal wenn ich nicht alles sofort verstehe 😞 *

Grundsätzlich ist mein Ziel meine eGPU zum laufen zu bekommen dafür muss ich einen DSDT Override machen und halte mich da an die Anleitung im Deutschen eGPU Forum: <http://www.computerbase.de/forum/showthread.php?t=924865>

Wie genau eGPU funktioniert weiß ich und habe ich darüber auch genügend informiert.

Nur erhielt ich bei 8.1.3) iii) (Der eigentliche DSDT-Override) nach Schritt 8 zwei Errors. Der eine war der hier:

```
Compiler aborting due to parser-detected syntax error(s)dsdt.dsl 3536: If (CondRefOf (FPED))Error 6126 - ^ syntax error, unexpected PARSEOP_IF
```

Den konnte ich aber schon erfolgreich beheben.

Der andere ist der hier:

```
dsdt.dsl 27918:Error 6126 - syntax error, unexpected PARSEOP_METHOD, expecting $end and premature End-Of-File
```

Und ja...ich finde einige Leute die den selben Fehler haben, aber irgendwie keine richtige Anleitung wie ich vorgehen soll um den wegzukriegen. So wie ich verstanden habe ist meine

Datei "beschädigt" oder "unvollständig". Aber weiter bin ich nicht.

Mein Laptop:

Name: HP Elitebook 2760p

Betriebssystem: Win10

CPU: Intel Core i7 2620M @2.7Ghz

Graka: IntelHD3000

RAM: 8GB

[dsdt.dsl](#)

Beitrag von „al6042“ vom 30. März 2016, 21:09

Na dann, schauen wir mal... 😊

EDIT:

Also, selbst wenn ich die ersten Fehler der Zeilen 69 - 81 korrigiere, tritt der Fehler bei weiteren Blöcken auf.

Wie hast du die DSDT den extrahiert?

Ich empfehle die Nutzung einer Linux-Live-CD nach folgender Anleitung:

<https://mackonsti.wordpress.co...sdt-using-ubuntu-live-cd/>

Damit sollte sich die Anzahl der Fehler um einiges verringern.

Beitrag von „MisterXY“ vom 31. März 2016, 11:29

Ich bin nach diesen Schritten vorgegangen:

Führe die Windows Kommandozeile (cmd) als Administrator aus

Navigiere mit der Kommandozeile in den Ordner „C:\dsdt\“ und gib den Befehl „acpidump -b“ ein:

```
acpidump -b
```

Im „C:\dsdt\“ wurden nun folgende Dateien erstellt:

```
dsdt.dat  
facp.dat  
facs.dat  
rsdt.dat
```

Um die „dsdt.dat“ Datei zu öffnen zu können muss diese in das „*.dsl“Format umgewandelt werden. Dazu muss der Befehl „iasl dsdt.dat“ in die Kommandozeile ausgeführt werden:

```
iasl dsdt.dat
```

Navigiere mit dem Explorer in den „C:\dsdt\“ Ordner und öffne die „dsdt.dsl“ Datei mit einem Texteditor (z.B.: Notepad++)

Und habe dann halt was reingeschrieben. Und später nen Fehler korrigiert.

Beitrag von „al6042“ vom 31. März 2016, 11:31

Wie gesagt,

die Linux-Live-CD Variante ist sauberer, da es dort keine "Übersetzungsschwierigkeiten" gibt, die dir bei Windows gerne mal begegnen können.

Beitrag von „MisterXY“ vom 31. März 2016, 12:04

Bin gerade dabei das zu machen. Nur mal sicherhaltshalber. Ich habe in Zeile 6031 was gelöscht und in 2405 -2415 was eingefügt sowie bei Zeile 489. Nicht das ich da irgednwas vergessen habe ne Klammer oder so ausversehen zuviel gesetzt habe.

Beitrag von „al6042“ vom 31. März 2016, 12:22

Da ich die DSDT jetzt, bei meiner Arbeit, weder vorliegen, noch in meinem nicht vorhandenen, fotografischen Gedächtnis sehe, kann ich dir dazu nix sagen... 😊

Beitrag von „MisterXY“ vom 31. März 2016, 12:33

~~Ja ich hab ja Ferien 😊~~

~~Komme gerade nicht weiter habe jetzt Ubuntu runtergeladen und mithilfe von dem Universal USB Installer auf einem USB Stick "installiert". Führe ich jetzt auf dem USB Stick die wubi.exe aus? Und wie genau gebe ich die Befehle ein die auf der Seite grau hinterlegt sind ich meine 1:1 eingeben geht ja nicht.~~

~~Edit: Will dich jetzt aber nicht von der Arbeit ablenken 😊~~

NEU:

Weiß nicht wie ich es geschafft habe ABER der Error ist weg. Dafür ist jetzt ein neuer da :C
Aber vielleicht ist der ja einfacher zu beheben:

```
dsdt.dsl 2404: 0x00000000, // Length  
Error 6043 - ^ Invalid combination of Length and Min/Max fixed flags
```

Hier die "neue" dsdt:

<https://www.dropbox.com/s/xh9ge9epss3soy2/dsdt.dsl?dl=0>

Wobei ich weiß (bzw glaube) es ist der Teil der den Fehler verursacht:

```
DWordMemory (ResourceProducer, PosDecode, MinFixed, MaxFixed, Cacheable, ReadWrite,  
0x00000000, // Granularity  
0x00000000, // Range Minimum  
0xFEDFFFFFF, // Range Maximum  
0x00000000, // Translation Offset  
0x00000000, // Length
```

Nur ich weiß nicht was ich da ändern soll. Soweit ich verstanden habe ist halt das ergebnis der Länge falsch. Aber was das richtige ist weiß ich halt nicht.

Beitrag von „al6042“ vom 2. April 2016, 19:02

Also,
ich habe ja schon einige DSDTs gesehen, aber deine ist ja wohl der Burner...

Da findet man Einträge wie

Code

1. If ((Arg0 == 0x03))

In keiner Hackintosh bezogenen DSDT habe ich mE jemals ein Gleichheitszeichen gesehen. Bei dir sind es über 4800 und jedes einzelne wirft in Maciasl einen Fehler...

Das werde ich nicht hinkriegen, ohne mich für mehrere Tage einzusperren... 😊

Auf der anderen Seite hättest du dann vielleicht eine DSDT für einen Hackintosh, doch weiss ich leider nicht mal genau, was du überhaupt damit vor hast...

Beitrag von „MisterXY“ vom 2. April 2016, 19:52

Wenn ich meine eGPU (externe Grafikkarte) an meinen Laptop per ExpressCard Slot anschlieÙe bekomme ich Error12

Für dieses Gerät sind nicht genügend Ressourcen verfügbar. (Code 12)Wenn Sie dieses Gerät nutzen möchten, müssen Sie ein anderes Gerät mit Anschluss an den Computer deaktivieren.

Und da wurde mir dann das Empfohlen:

Ja, das ist ein typisches Problem bei einigen HP Notebooks, dass diese trotz passendes TOLUDs, das angesteckte PCIe Gerät nicht korrekt auf die nötigen 256mb adressieren können. Abhilfe schafft dann eben nur die Funktion "PCI compaction" über Setup 1.3 oder ein **DSDT**.

Und den mache ich eben. Hänge gerade hier:

```
iasl -oa dsdt.dsl
```

Danach käme:

```
asl /loadtable dsdt.aml
```

Und dann wäre ich fertig.

Das ist so mein Ziel.

Eine Frage. Die Gleichheitszeichen geben zwar bei dir einen Fehler aber bei mir nicht. Bei mir ist das einzige was einen Fehler gibt der Text den ich oben reingehauen habe das etwas mit der Länge (Lenght) nicht stimmt. Sind dann nicht die Gleichheitszeichen egal?
Und weißt du was zu der Länge? 😄

Edit:

Ich glaube ich habs... muss mal testen

Beitrag von „al6042“ vom 2. April 2016, 20:50

Setze dort mal
0xFEE00000, // Length

Es gibt für diesen Fehler eine kleine Faustformel:
Range Maximum - Range Minimum + 1

EDIT:

Mit dem neusten Maciasl aus Rehabmans Fork und der Einbindung von ACPI 6.1 taucht die Fehlermeldung nicht auf und lässt sogar das Kompilieren der DSDT.aml zu.

Ich habe sie mal beigefügt. 😊
Viel Erfolg...

Beitrag von „MisterXY“ vom 3. April 2016, 14:07

Hat geklappt hab auch das geschafft was ich erreichen wollte! Danke für deine Hilfe 😊
Hatte sogar einfach mal als Test Lenght auf 000000x gesetzt und hätte auch damit geklappt 😊
Hab dann aber doch lieber deine Lösung genommen klingt logischer.



Nochmal vielen Dank !

Beitrag von „al6042“ vom 3. April 2016, 14:09

Cooler Sache... 😊

Gern geschehen und viel Spass damit...

Beitrag von „griven“ vom 5. April 2016, 22:05

Dann bin ich mal so frei und hake den Thread als erledigt ab 😊